



Industrial Automation Products & Solutions



Sick Distance Sensor, Rectangular Sensor, 20 → 50 mm Detection Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : OD1-B035H15I25

Overview

โซลูชันเซ็นเซอร์วัดระยะ/การเคลื่อนที่แบบสปีดเลียม OD Mini ที่เรียบง่าย แม่นยำ และประหยัด ตัวเรือนกะทัดรัดและทนทาน มีตัวเรือนอลูมิเนียมหรือตัวเรือนสแตนเลส

เซ็นเซอร์ OD Mini สำหรับการวัด displacement/ระยะ ใช้แหล่งกำเนิดแสงแบบเลเซอร์ มีการเชื่อมต่อแบบ M8 4 ขา รองรับเอาต์พุต PNP/NPN และมีมาตรฐานการป้องกัน IP67 เหมาะกับการติดตั้งแบบเกลียว

Features

- รูปร่าง: Rectangular
- ประเภทการตรวจจับ: Distance (วัดระยะ)
- ช่วงการตรวจจับ: 20 - 50 mm
- เอาต์พุต: PNP/NPN



- การเชื่อมต่อไฟฟ้า: M8 4 Pin Connector
- แรงดันไฟฟ้า DC สูงสุด: 24V
- ประเภทหัวต่อ: Cable with Connector
- แหล่งกำเนิดแสง: Laser Light
- ระดับการป้องกัน: IP67
- เวลาในการตอบสนอง: 2 ms
- การติดตั้ง: Threaded
- อุณหภูมิทำงานต่ำสุด: -10°C
- อุณหภูมิทำงานสูงสุด: +50°C
- วัสดุตัวเรือน: Metal
- ซีรีส์: OD Mini
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: CE, cURus

Applications

- การวัดการเคลื่อนที่ (displacement measurement)
- การวัดระยะ (distance measurement)
- งานวัด OD (ตามที่ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Sensor Style	Rectangular
Detection Type	Distance
Detection Range	20 - 50 mm
Output Type	PNP/NPN
Electrical Connection	M8 4 Pin Connector
Maximum DC Voltage	24V
Terminal Type	Cable with Connector
Light Source	Laser Light
IP Rating	IP67
Response Time	2 ms
Mounting Type	Threaded
Minimum Operating Temperature	-10°C
Housing Material	Metal



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Series	OD Mini
Maximum Operating Temperature	+50°C
Standards Met	CE, cURus



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com